

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Produkta nosaukums : Aeliteflo

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Tikai Rx

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
USA
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

EK pārstāvis

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : CHEMTREC - 24 stundu Hazmat avārijas sakaru centrs
ASV: 1-800-424-9300 Ārpus ASV: 1-703-527-3887, apkopot pieņemtos zvanus

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

Signālvārds (CLP) : Uzmanību
Satur : Triethylene Glycol Dimethacrylate , Tert-butyl Peroxybenzoate
Bīstamības apzīmējumi (CLP) : H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Drošības prasību apzīmējums (CLP) : P261 - Izvairīties ieelpot putekļus, tvaikus, izgarojumus.
P272 - Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.
P280 - Izmantot aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus.
P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepēm un ūdeni daudzumu.
P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. papildu pirmās palīdzības norādījumi uz šīs etiķetes).
P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: Lūdziet mediķu palīdzību.
P362+P364 - Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
P501 - Atbrīvojies no satura un tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem, apstiprinātā bīstamo atkritumu apstrādes uzņēmumā vai apstiprinātā bīstamo atkritumu savākšanas uzņēmumā, izņemot iztīrītus tukšus konteinerus, ko var apglabāt kā parastos atkritumus.

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Sastāvdaļa	
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS Nr: 41637-38-1	10 - 30	Ūdens hronisks 4, H413
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS Nr: 109-16-0 EK Nr: 203-652-6	5 - 10	Ādas jutīgums 1B, H317
Polybutanediol Dimethacrylate 600	CAS Nr: 28883-57-0	5 - 10	Ādas kairinājums 2, H315 Acu kairinājums 2, H319 STOT SE 3, H335
Tert-butyl Peroxybenzoate	CAS Nr: 614-45-9 EK Nr: 210-382-2	< 1	Organiskais peroksīds C, H242 Akūtā toksicitāte 4 (ieelpojot), H332 Ādas kairinājums 2, H315 Ādas jutīgums 1, H317 Ūdens hronisks 1, H400 Ūdens hronisks 3, H412

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Izvairīties ieelpot putekļus, tvaikus, izgarojumus.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Savākt produktu mehāniski.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Izvairīties ieelpot putekļus, tvaikus, izgarojumus. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi : Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: Zobs.
Izskats	: Masa.
Smarža	: Akrils.

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: Nav pieejams
Sasalšanas punkts	: Nav piemērojams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav piemērojams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav piemērojams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	: > 38 °C
Pašizdegšanās temperatūra	: Nav piemērojams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
pH šķīdums	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav piemērojams
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav piemērojams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav piemērojams
Daļiņu izmērs	: Nav pieejams
Daļiņu izmēra izkliede	: Nav pieejams
Daļiņu forma	: Nav pieejams
Daļiņu attiecība	: Nav pieejams
Daļiņu agregāciju	: Nav pieejams
Daļiņu aglomerāciju	: Nav pieejams
Daļiņu īpatnējās virsmas laukums	: Nav pieejams
Daļiņu puteklainību	: Nav pieejams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

LD50, caur muti, žurkām > 2000 mg/kg Avots: ECHA

LD50, caur ādu, žurkām > 2000 mg/kg ķermeņa svara (OECD 402: Akūta ādas toksicitāte, 24 stundas, žurka, tēviņš/mātīte, analogijas, ādas, 15 dienas(-as))

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LD50, caur muti, žurkām 10837 mg/kg Avots: NLM, THOMSON

Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

LD50, caur muti, žurkām 14500 mg/kg

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)

LD50, caur muti, žurkām 1012 mg/kg

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

pH 4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Šķīdība ūdenī)

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

pH 6,8 - 7,2

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

pH 4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Šķīdība ūdenī)

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

pH 6,8 - 7,2

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

IARC grupa 4 - iespējams, ka nav kancerogēns cilvēkam

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

Polybutanediol Dimethacrylate 600 (28883-57-0)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas)	350 ppm Dzīvnieks: žurka, Vadlīnija: OECD Vadlīnija 413 (Subhroniska inhalācijas toksicitāte: 90 dienu pētījums), Piezīmes par rezultātiem: cits:
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	1000 mg/kg ķermeņa svara Dzīvnieks: žurka, Vadlīnija: OECD Vadlīnija 422 (Kombinēts atkārtotas devas toksicitātes pētījums ar reproduktīvās/attīstības toksicitātes skrīninga testu)
NOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas)	100 ppm Dzīvnieks: žurka, Vadlīnija: OECD Vadlīnija 413 (Subhroniska inhalācijas toksicitāte: 90 dienu pētījums), Piezīmes par rezultātiem: cits:

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	≈ 30 mg/kg ķermeņa svara Dzīvnieks: žurka, Vadlīnija: cits:

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

Aeliteflo	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav piemērojams

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Kinemātiskā viskozitāte	Literatūrā dati nav pieejami

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Kinemātiskā viskozitāte	7,212 mm ² /s

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l Avots: ECAH
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l Avots: ECAH

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Zivīm [1]	16,4 mg/l Testa organismi (sugas): Danio rerio (iepriekšējais vārds: Brachydanio rerio)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l Testa organismi (sugas): Pseudokirchneriella subcapitata (iepriekšējie vārdi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	72,8 mg/l Testa organismi (sugas): Pseudokirchneriella subcapitata (iepriekšējie vārdi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 aļģes	> 100 mg/l (Līdzvērtīgs vai līdzīgs EU Metode C.3, 72 stundas, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskā sistēma, saldūdens, eksperimentālā vērtība)
LOEC (hronisks)	100 mg/l Testa organismi (sugas): Daphnia magna Ilgums: '21 dienaiena'
NOEC (hroniska)	32 mg/l Testa organismi (sugas): Daphnia magna Ilgums: '21 dienaiena'

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
LC50 - Zivīm [1]	1,6 mg/l Testa organismi (sugas): Danio rerio (iepriekšējais vārds: Brachydanio rerio)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	11 mg/l Testa organismi (sugas): Daphnia magna

Aeliteflo

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	0,8 mg/l Testa organismi (sugas): Pseudokirchneriella subcapitata (iepriekšējie vārdi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	0,4 mg/l Testa organismi (sugas): Pseudokirchneriella subcapitata (iepriekšējie vārdi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 aļģes	0,8 mg/l (OECD 201: Aļģes, augšanas inhibīcijas tests, 72 stundas, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskā sistēma, saldūdens, eksperimentālā vērtība, GLP)

12.2. Noturība un noārdāmība

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Noturība un noārdāmība	Nav viegli bioloģiski noārdāms ūdenī.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdās ūdenī.
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdās ūdenī.
ThOD	2,14 g O ₂ /g vielas

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	5,62 (Praktiskā pieredze/novērojums, OECD 117: Sadalījuma koeficients (n-octanol/ūdens), HPLC metodi)
Bioakumulācijas potenciāls	Augsts bioakumulācijas potenciāls (Log Kow > 5).
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	2,3 (Praktiskā pieredze/novērojums, EU Metode A.8: Sadalījuma koeficients)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).
Tert-butyl Peroxybenzoate (614-45-9)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	3 (Eksperimentālā vērtība, OECD 117: Sadalījuma koeficients (n-octanol/ūdens), HPLC metodi, 25 °C)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).

12.4. Mobilitāte augsnē

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Virsmas spriegums	Literatūrā dati nav pieejami
Organiska oglekļa normalizētais adsorbcijas koeficients (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, Aprēķinātā vērtība)
Ekoloģija — augsne	Zems mobilitātes potenciāls augsnē.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Organiska oglekļa normalizētais adsorbcijas koeficients (Log Koc)	1,89 (log Koc, Aprēķinātā vērtība)
Ekoloģija — augsne	Ļoti kustīgs augsnē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR) : Nav piemērojams
ANO Nr. (IMDG) : Nav piemērojams
ANO Nr. (IATA) : Nav piemērojams
ANO Nr. (ADN) : Nav piemērojams
ANO Nr. (RID) : Nav piemērojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav piemērojams

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav piemērojams

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav piemērojams

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav piemērojams

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakošanas grupa (ADR) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav piemērojams
Iepakošanas grupa (IATA) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (ADN) : Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (RID) : Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav
Jūras piesārņotājs : Nav

Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

Jūras transports

Informācija nav pieejama

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Iekšzemes ūdensceļu transports

Informācija nav pieejama

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
	Aizstāj versiju	Pievienots	
	Pārskatīšanasdatums	Pievienots	
3	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	Grozīts	

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Akūtā toksicitāte 4 (ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 4. kategorija
Ūdens hronisks 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Ūdens hronisks 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Ūdens hronisks 4	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. kategorija
Acu kairinājums 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H242	Sakaršana var izraisīt degšanu.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
Organiskais peroksīds C	Organiskie peroksīdi. C tips
Ādas kairinājums 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Ādas jutīgums 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Ādas jutīgums 1B	Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvadu kairinājums

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.